

**Physikalisch - chemische
Wasseruntersuchungen**

Jahresmittelwerte 2017

HVG Heilbronner
Versorgungs GmbH

Wir sind für Sie da!

Stadt	Heilbronn 10-11°dH		
Geschmack, qualitativ			ohne Besonderheiten
Geruch, qualitativ			ohne Besonderheiten
Trübung, NTU			< 1,0
Leitfähigkeit bei 25°C			37,0 - 38,0 mS/m
pH - Wert			7,8 - 7,9
Säurekapazität bis pH 4,3			3,2 mol/m ³
Calcium	Ca ²⁺	1,4 mol/m ³	55 - 60 mg / L
Magnesium	Mg ²⁺	0,5 mol/m ³	11 - 12 mg / L
Summe Erdalkalien	Härte	1,9 mol/m ³	
Härtebereich	mittel		10 - 11°dH
Natrium	Na ⁺		6 - 7 mg/L
Kalium	K ⁺		1 - 2 mg/L
Ammonium	NH ₄ ⁺		< 0,05 mg/L
Chlorid	Cl ⁻		9 - 10 mg/L
Nitrat	NO ₃ ⁻		8 - 9 mg/L
Nitrit	NO ₂ ⁻		< 0,05 mg/L
Sulfat	SO ₄ ²⁻		91 - 92 mg/L
Eisen	Fe ³⁺		0,025 mg/L
Aluminium	Al ³⁺		< 0,02 mg/L
Mangan	Mn ²⁺		< 0,005 mg/L
Zink	Zn ²⁺		< 0,01 mg/L
Cadmium	Cd ²⁺		< 0,0005 mg/L
Blei	Pb ²⁺		< 0,001 mg/L
Kupfer	Cu ²⁺		< 0,01 mg/L
Nickel	Ni ²⁺		< 0,002 mg/L
Antimon	Sb ³⁺		< 0,001 mg/L
Arsen	As ³⁺		< 0,001 mg/L
Chrom	Cr ³⁺		< 0,005 mg/L
Quecksilber	Hg ²⁺		< 0,0001 mg/L
Selen	Se ⁴⁺		< 0,001 mg/L
Uran	U ⁶⁺		< 0,001 mg/L
Calcitlösekapazität			abscheidend
freies Chlor	Cl ₂		0,05-0,15 mg/L

Bei den angegebenen Quatitätsdaten des Trinkwassers handelt es sich um Jahresmittelwerte. Dies ist eine Kundeninformation (kein Analysenzertifikat) und ersetzt keine individuelle Analyse.